笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事

笛吹市

図　面　リ　ス　ト

図面番号	図面内容	縮尺
Ｍ－００	図面リスト	ＮＯ　ＳＣＡＬＥ
Ｍ－０１	特記仕様書	ＮＯ　ＳＣＡＬＥ
Ｍ－０２	凡例	ＮＯ　ＳＣＡＬＥ
Ｍ－０３	器具表・機器表	ＮＯ　ＳＣＡＬＥ
Ｍ－０４	冷暖房設備機器表	ＮＯ　ＳＣＡＬＥ
Ｍ－０５	換気設備機器表	ＮＯ　ＳＣＡＬＥ
Ｍ－０６	案内図・配置図	Ｓ＝１：３００
Ｍ－０７	１階平面図	Ｓ＝１：１００
Ｍ－０８	２階平面図	Ｓ＝１：１００
Ｍ－０９	３階平面図	Ｓ＝１：１００
Ｍ－１０	１階空気調和設備平面図	Ｓ＝１：１００
Ｍ－１１	１階換気設備平面図	Ｓ＝１：１００
Ｍ－１２	１階便所詳細図	Ｓ＝１：３０
Ｍ－１３	１階床暖房設備詳細図	Ｓ＝１：５０
Ｍ－１４	現況１階給排水衛生設備平面図	Ｓ＝１：１００
Ｍ－１５	現況１階換気設備平面図	Ｓ＝１：１００
Ｍ－１６	工事区分表	ＮＯ　ＳＣＡＬＥ

Check	Drowing	Date	Title	No.
	M.H		笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	M-00
		Scale NO SCALE	Name 図面リスト	原版用紙サイズ A2版

特　記　仕　様　書

A　建築概要

1　工事名称	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事
2　工事場所	山梨県笛吹市石和町市部字鵜飼800-1
3　地域	都市計画区域内　　防火地域指定なし　　第一種住居地域
4　建蔽率	６０％
5　容積率	２００％
6　敷地面積	６，８８３．３９㎡
7　延床面積	６，１３４．７５㎡
8　建築面積	２，４４１．４０㎡

B　工事項目

A　給排水衛生設備
- 1　衛生器具設備工事
- 2　給水設備工事
- 3　排水設備工事
- 4　ＬＰガス設備工事

B　空気調和設備
- 1　冷暖房設備工事
- 2　換気設備工事
- 3　床暖房設備工事

C　摘要基準

- 公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）
- 公共建築改修工事標準仕様書（機械設備工事編）
- 公共建築設備工事標準図（機械設備工事編）

D　使用機材

機材はメーカーリストによる他、同等品以上とし、請負者は契約後、監督員の指示に従いリストを作成し、承諾を受けたものを使用する。

E　工事範囲

本設計図は工事の概要を示すものであり、施工者は十分なる理解のうえ、施工図・制作図を提出し、監督員の承諾を得るものとする。請負者は特記仕様書、設計図書等に示す範囲において明記なき部分といえども技術上、施工上、本工事完成に必要と認められるものは監理者の指示に従って施工する。設計図書及び施工上で疑義ある場合、監理者と協議のうえ、その指示に従う。なお軽微な変更は請負者の責任において行うこと。

F　提出書類

1　工程表
2　メーカーリスト
3　制作図
4　工事写真
5　完成写真
6　完成図
7　官公署などの許認可書類
8　完成機器の取扱説明書
9　非常時連絡先

G　一般事項

1　本工事施工に関しては、本特記仕様書　設計図書　関係官庁規則により施工する。特記なき事項は、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修『公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）　最新版』に準拠するもののほか、係員の指示に従うものとする。

2　本工事に関する法令、条例及び規則等は、良くこれを厳守し、必要な書類、検査立会い、申請届等は、遅滞なく代行し工事の進渉に支障のないようにする。申請等に要する費用は全て請負者の負担とする。

3　各種の施工は事前に施工図、制作図、承認図等を提出し監理者の承認を得ること。

4　本工事の着工から竣工まで、係員の指定する箇所のカラー写真を撮り、サービス版２部を提出すること。

5　本工事に於て満水試験、水圧試験、気密試験、通水試験等の各試験は、監理者立会いのもとに行うものとし、試験結果成績表等を提出すること。

6　本工事施工者は、定められた工期内で工事を完了し、完全な状態で引渡し出来るよう完成と同時に完成図書、必要書類を添えて提出し、完成検査を受けなければならない。

7　本工事請負者は、工事完成引渡し後でも施工方法、器具類の不良等に起因する事故に対しては、責任をもって修復しなければならない。

H　特記事項

1　管材は凡例参照

2　給水管（ＶＢ、ＶＤ）は管端防食継手を使用する。

3　給水管のバレルニップル及びロングニップルは、塩ビライニング鋼管（ＶＢ）を使用する。

4　ライニング管用のバルブ類はコアコートバルブとする。

5　排水管の勾配は１／５０を標準とする。

6　陶器の色は標準色同価格品とし係員と協議の上決定する。

7　土間埋設配管は、管種に応じて架空配管と同じ間隔で、土間スラブより吊ること。

8　防火上主要な間仕切壁、界壁を貫通する配管設備は、両側１ｍ以上不燃材料とすること。

I　保温塗装

名称	施工場所			
	屋内露出	隠ぺい部	ピット内	屋外露出
給水管	a・（ハ）・Ⅶ	c_2・（ハ）・Ⅶ	d・（ハ）・Ⅶ	e_2・（ハ）・Ⅶ
給湯管	a・（イ）・Ⅶ	c_2・（イ）・Ⅶ	d・（イ）・Ⅶ	e_2・（イ）・Ⅶ
排水管	塗装	ＴＭＰ	ＴＭＰ	塗装
通気管	塗装	ＶＰ	ＴＭＰ	塗装
ＬＰガス管	塗装	ＳＧＰ	ＰＬＳ	ＰＬＳ
ドレン管	塗装	ＴＭＰ	ＴＭＰ	塗装
冷媒管	冷媒用被覆銅管　　屋外はステンレスラッキング			
外気ダクト	全てグラスウール２５mm巻き			
排気ダクト	外壁から２m以内グラスウール２５mm巻き			
空調換気扇用ダクト	外壁側グラスウール２５mm巻き　室内側断熱不要			

J　メーカーリスト

品名	メーカー名		
衛生器具	ＴＯＴＯ株式会社	株式会社ＬＩＸＩＬ	
排水金物	株式会社長谷川鋳工所	伊藤鉄工株式会社	株式会社小島製作所
温水熱源機	リンナイ	株式会社ノーリツ	パーパス
ガスヒートポンプエアコン	ダイキン工業株式会社	日立アプライアンス株式会社	ヤンマーエネルギーシステム株式会社
換気扇	三菱電機株式会社	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ電工株式会社	
床暖房	メーカー責任施工		
パイプ類	ＪＩＳ規格品	ＪＷＷＡ規格品	ＷＳＰ規格品
バルブ類	ＪＩＳ規格品		

Check	Drowing	Date	Title	No.
	M.H		笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	M-01
		Scale NO SCALE	Name 特記仕様書	原版用紙サイズ A2版

記　　号	名　　称	仕　　様		規　　格	備　　考
―――― － ――――	給　　水　　管	水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管	ＳＧＰＷ　ＶＢ	ＪＷＷＡ　Ｋ　１１６	管端防食継手
―――― － ――――	埋　設　給　水　管	水道用内外面硬質塩化ビニルライニング鋼管	ＳＧＰ黒　ＶＤ	ＪＷＷＡ　Ｋ　１１６	管端防食継手
―――― － ――――	屋　外　給　水　管	水道用内外面硬質塩化ビニルライニング鋼管	ＳＧＰ黒　ＶＤ	ＪＷＷＡ　Ｋ　１１６	管端防食継手
―――― Ｉ ――――	給　　湯　　管	給湯用耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管	ＳＧＰ黒　Ｃ－ＶＡ（ＨＴＬＰ）	ＷＳＰ　０４３	管端防食継手
――――――	排　　水　　管	耐火二層管（内管ＶＰ）			
――――――	埋　設　排　水　管	硬質ポリ塩化ビニル管	ＶＰ	ＪＩＳ　Ｋ　６７４１	ピット内共
――――――	屋　外　排　水　管	硬質ポリ塩化ビニル管	ＶＰ	ＪＩＳ　Ｋ　６７４１	
----------	通　　気　　管	耐火二層管（内管ＶＰ）			
----------	埋　設　通　気　管	硬質ポリ塩化ビニル管	ＶＰ	ＪＩＳ　Ｋ　６７４１	ピット内共
―――― Ｇ ――――	ガ　　ス　　管	配管用炭素鋼管	ＳＧＰ白	ＪＩＳ　Ｇ　３４５２	
―――― Ｇ ――――	埋　設　ガ　ス　管	ポリエチレン被覆鋼管	ＰＬＳ	ＪＩＳ　Ｇ　３４６９	
―――― Ｒ ――――	冷　　媒　　配　　管	冷媒用被覆銅管			
―――― Ｄ ――――	ド　　レ　　ン　　管	耐火二層管			ＧＨＰ屋外機廻りは配管用炭素鋼管（ＳＧＰ白）
	丸　　ダ　　ク　　ト	亜鉛鉄板製スパイラルダクト			
⋈	仕　　切　　弁	青銅製ねじ込み形仕切弁	ＪＩＳ　１０Ｋ	ＪＩＳ　Ｂ　２０１１	ライニング管用は管端防食ねじ込み形弁とする
⊗	水　抜　き　弁	ＭＴ型不棟止水栓	Ｌ＝６００		ＢＯＸ　Ｂ６Ｌ
⌑	水　　栓	器具表参照			
⌑	混　　合　　栓	器具表参照			
⌑⊗	散　　水　　栓	器具表参照			
⌑□	水　　栓　　柱	器具表参照	１２００Ｈ		
◎	汚　　水　　桝	小口径桝			樹脂製蓋　防護ハット
⊗	雨　　水　　桝	小口径桝			樹脂製蓋　防護ハット
⊠	雑　排　水　桝	ため桝			マンホール　ＭＨＡ

				Check	Drowing	Date	Title	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	No. M-02
					M.H	Scale NO SCALE	Name 凡例		原版用紙サイズ A2版

名　称	型　番	付　属　品	数	設置場所													
				1階					2階						3階			屋外
				女子便所	男子便所	洗濯室・給湯室	既設便所		女子便所	男子便所	みんなのトイレ	高齢福祉課	資料室		女子便所	男子便所		
掃除口付和風便器	C755VCU	TEF74ACRX　T82CR32	1	1														
ウォッシュレット一体形便器	CES953		6	1	1				2						2			
和風便器用手すり	T112CW1	樹脂被覆タイプ（Φ３４）　T110D3R×2	1	1														
棚付二連紙巻器	YH60N		8	2	2				2						2			
フィッティングボード	YKA40		2	1	1													
ベビーチェアー	YKA13		2	1	1													
おむつ交換台	YKA25		3	1	1						1							
擬音装置	YES400DR	乾電池タイプ	1	1														
汚物入れ	YKB102		2	1	1													
自動洗浄壁掛小便器	UFS800CE		2		2													
小便器用手すり　樹脂被覆	T112CU2	T110D16 ×4	1		1													
おだれタイル	AB655K#HD2		2		2													
アンダーカウンター式洗面器	L546U	REAH03A11S41A　TL347CU　T7PW1	5	3	2													
カウンター	ML60	2500L　M9LALJ×2　M9LBLJ×2	1	1														
カウンター	ML60	1650L　M9LALJ×2　M9LBLJ	1		1													
大型化粧鏡	建築工事		2	1	1													
大型化粧鏡（姿見）	建築工事		2	1					1									
掃除用流し	SK22A	T23AE20　T37SEP　T9R　TK22　TN114X	1		1													
車椅子対応便器	CS20AB	SH30BA　TCF4721V81PA	2	1	1													
はね上げ式手すり　樹脂被覆	T112HPL7R	樹脂被覆タイプ（Φ３４）　T110D49　T110D51	1	1														
Ｌ型手すり　樹脂被覆	T112CL10	樹脂被覆タイプ（Φ３４）　T110D11×3　T110D42×3	4	2	2													
オストメイト対応トイレパック	UAS71LDB	UTR138	2	1	1													
ウォッシュレット	TCF6421		5						1	1	1				1	1		
ミニキッチン	建築工事	混合水栓　電気温水器　ＩＨヒーター	2			1						1						
ベビーベッド	建築工事		1	1														
和風便器	撤去		4						2						2			
洋風便器	撤去		1				1											
小便器	撤去		1				1											
ＳＫシンク	撤去		1			1												
洗面器	撤去		2			1	1											
洗面化粧台	撤去		1									1						
シャワーユニット	撤去		1										1					

記　号	名　称	参考型番	数　量	仕　様	電源 Φ	電源 V	電源 W KW	設置場所	備　考
GH-1	床暖房用熱源機	GD-4200W	1	形式　ガス温水暖房専用熱源機 暖房能力　41.9 KW ガス消費量　50.2 KW (LPG) 参考重量　33.0 Kg 付属品　リモコン　据置台	1	100	250 W	屋外	屋外壁掛け形 コンクリート基礎（200H）
G-1	バルク貯槽		1	形式　液化石油ガス用500Kg縦型地上式バルク貯槽ユニット（自然気化式） 最大貯蔵量　487.0Kg 内容積　1212.5L 設計圧力　1.8MPa 質量　540Kg 圧力調整器　15Kg/h 付属品　液取入弁、ｶｯﾌﾟﾘﾝｸﾞ、ﾏﾙﾁﾊﾞﾙﾌﾞ、安全弁、液面計、液取出弁				屋外	コンクリート基礎（200H） ガスメーター（別途供給業者工事）

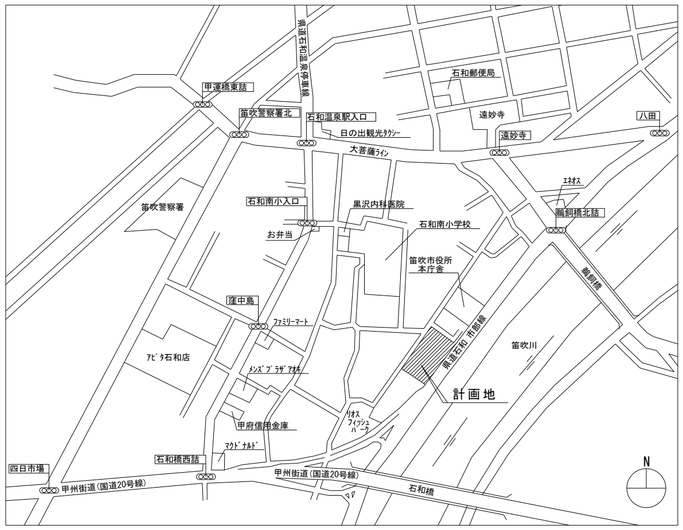
Check	Drowing	Date	Title	No.
	M.H	Scale NO SCALE	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	M-03
			Name 器具表・機器表	原版用紙サイズ A2版

記号	名称	参考型番	数量	仕様		電源 Φ	電源 V	電源 W KW	設置場所	備考
GHP-A	ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ室外機	GYAP355AP	1	形式	ガスヒートポンプマルチエアコン				屋外	コンクリート基礎　200H
				冷房能力	35.5 KW	3	200	0.570 KW		
				暖房能力	40.0 KW	3	200	0.740 KW		
				冷媒配管	25.4×12.7Φ					
				参考寸法	1,400W×880D×2,077H					
				参考重量・騒音	550.0 Kg	59.0 dB				
				付属品	分岐管					
GHP-A1	ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ室内機	FGXFP71MC	2	形式	天井埋込カセット形４方向吹出し室内ユニット				１階女子更衣室	
				冷房能力	7.1 KW	1	200	0.066 KW	１階印刷室	
				暖房能力	8.0 KW	1	200	0.053 KW		
				冷媒配管	15.9×9.5Φ0					
				参考寸法	840W×840D×246H					
				参考重量・騒音	22.0Kg + 5.5Kg0	36.0 dB				
				付属品	BRC1E2	BYCP160HF				
GHP-A2	ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ室内機	FGXFP56MC	2	形式	天井埋込カセット形４方向吹出し室内ユニット				１階会議室	
				冷房能力	5.6 KW	1	200	0.052 KW		
				暖房能力	6.3 KW	1	200	0.038 KW		
				冷媒配管	12.7×6.4Φ0					
				参考寸法	840W×840D×246H					
				参考重量・騒音	19.5Kg + 5.5Kg	32.0 dB				
				付属品	BRC1E2	BYCP160HF				
GHP-A3	ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ室内機	FGXFP36MC	1	形式	天井埋込カセット形４方向吹出し室内ユニット				１階相談室１	
				冷房能力	3.6 KW	1	200	0.033 KW		
				暖房能力	4.0 KW	1	200	0.027 KW		
				冷媒配管	12.7×6.4Φ					
				参考寸法	840W×840D×246H					
				参考重量・騒音	19.5Kg + 5.5Kg0	30.0 dB				
				付属品	BRC1E2	BYCP160HF				
GHP-A4	ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ室内機	FGXFP28MC	1	形式	天井埋込カセット形４方向吹出し室内ユニット				１階相談室２	
				冷房能力	2.8 KW	1	200	0.033 KW		
				暖房能力	3.2 KW	1	200	0.027 KW		
				冷媒配管	12.7×6.4Φ					
				参考寸法	840W×840D×246H					
				参考重量・騒音	19.5Kg + 5.5Kg0	30.0 dB				
				付属品	BRC1E2	BYCP160HF				
GHP-B	ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ室外機	GXUAP710AP	1	形式	ガスヒートポンプマルチエアコン				屋外	コンクリート基礎　200H
				冷房能力	71.0 KW	3	200	0.028 KW		
				暖房能力	80.0 KW	3	200	0.035 KW		
				冷媒配管	31.8×15.9Φ					
				参考寸法	1,660W×880D×2,077H					
				参考重量・騒音	745.0 Kg	62.0 dB				
				付属品	分岐管					
GHP-B1	ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ室内機	FGXFP90MC	6	形式	天井埋込カセット形４方向吹出し室内ユニット				１階事務室	
				冷房能力	9.0 KW	1	200	0.093 KW		
				暖房能力	10.0 KW	1	200	0.075 KW		
				冷媒配管	15.9×9.5Φ					
				参考寸法	840W×840D×246H					
				参考重量・騒音	22.0Kg + 5.5Kg0	38.0 dB				
				付属品	BRC1E2	BYCP160HF				

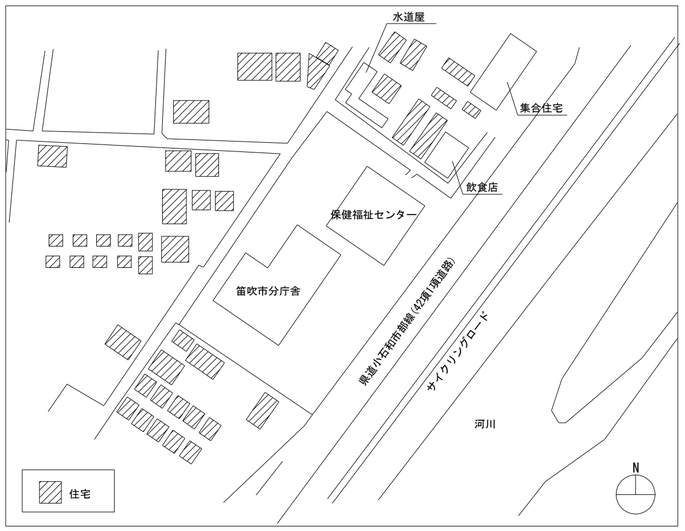
Check	Drowing	Date	Title	No.
	M.H	Scale NO SCALE	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	M-04
			Name 冷暖房設備機器表	原版用紙サイズ A2版

記号	名称	参考型番	数量	仕様	電源 Φ	電源 V	電源 W KW	設置場所	備考
SF-1	送風機	BFS-100SUC	1	形式 ストレートシロッコファン 消音タイプ ダクト径 200φ 風量 1,000CMH 静圧 157Pa 参考騒音 30.5dB 付属品 消音ボックス付給排気グリル 200φ ×2	1	100	195.0W	１階 男子便所 女子便所	ＥＦ－１と連動
EF-1	排風機	BFS-100SUC	1	形式 ストレートシロッコファン 消音タイプ ダクト径 200φ 風量 1,000CMH 静圧 157Pa 参考騒音 30.5dB 付属品 P-13GL ×10	1	100	195.0W	１階 男子便所 女子便所	ＳＦ－１と連動
HEX-1	空調換気扇	LGH-50CS	2	形式 業務用全熱交換形 カセットタイプ ダクト径 200φ 風量 400CMH 静圧 85Pa 参考騒音 36.0dB 付属品 インテリアパネル コントロールスイッチ	1	100	195.0W	１階 会議室 １階 印刷室	
HEX-2	空調換気扇	LGH-35CS	1	形式 業務用全熱交換形 カセットタイプ ダクト径 150φ 風量 350CMH 静圧 80Pa 参考騒音 33.5dB 付属品 インテリアパネル コントロールスイッチ	1	100	153.0W	１階 女子更衣室	
HEX-3	空調換気扇	LGH-15CS	2	形式 業務用全熱交換形 カセットタイプ ダクト径 100φ 風量 150CMH 静圧 65Pa 参考騒音 28.5dB 付属品 インテリアパネル コントロールスイッチ	1	100	69.0W	１階 相談室１ １階 相談室２	
HEX-4	空調換気扇	LGH-50RS	2	形式 業務用全熱交換形 ダクト径 200φ 風量 450CMH 静圧 130Pa 参考騒音 34.5dB 付属品 消音ボックス付給排気グリル 200φ ×8	1	100	238.0W	１階 事務室 保育課 児童課 ×2	

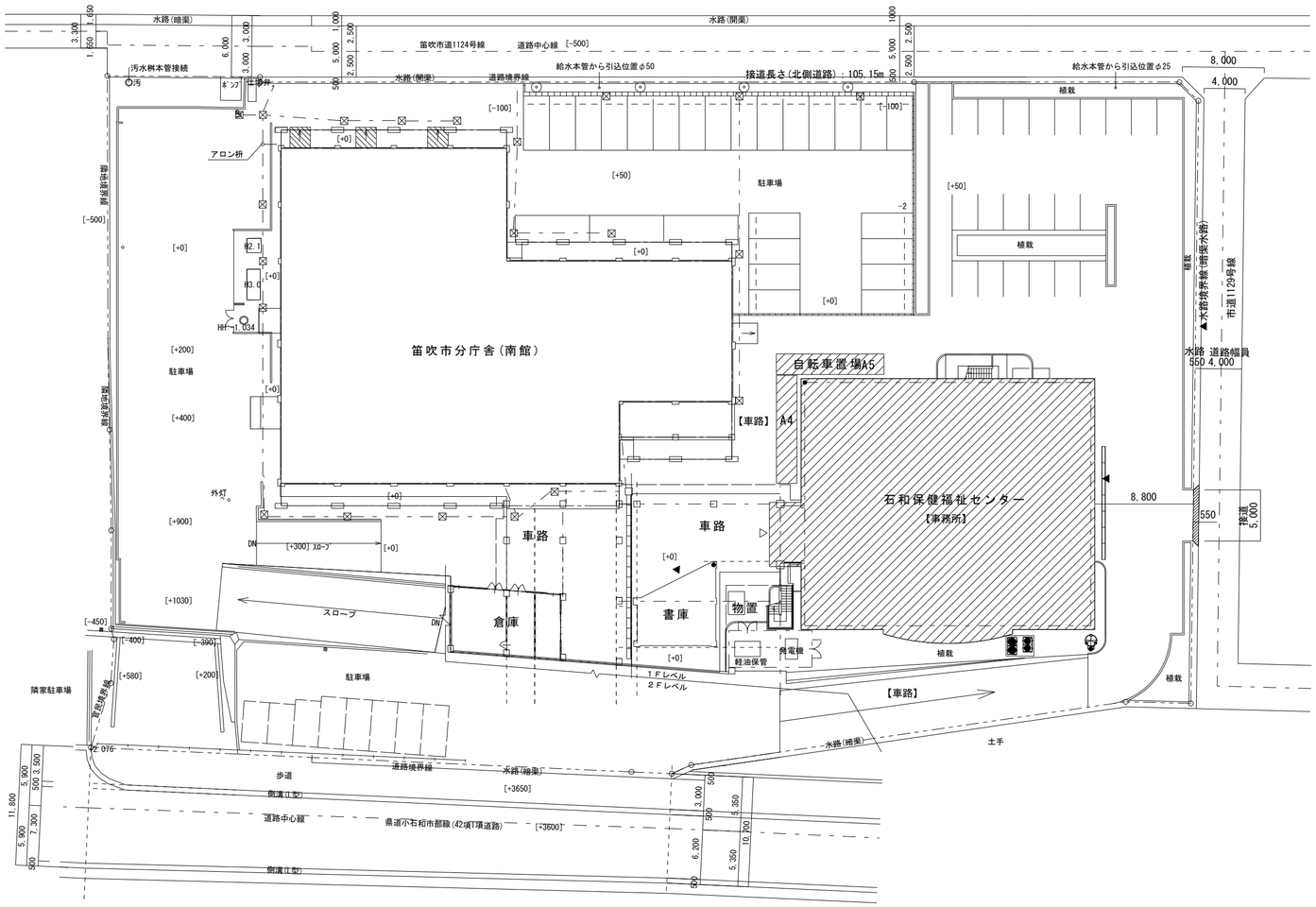
		Check	Drowing	Date	Title		No.
			M.H		笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事		M-05
				Scale NO SCALE	Name 換気設備機器表		原版用紙サイズ A2版



□案内図



□付近見取り図



配置図（1Fレベル） 1/400

				Check	Drowing	Date	Title	No.
					M.H	Scale 1/400	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	M-06
						Name	案内図・配置図	原版用紙サイズ A2版

X03 7,500 X02 6,500 X01 2,400 X1 8,030 X2 5,940 X3 5,940 X4 8,030 X5

Y5 5,940 Y4 5,940 Y3 2,380 Y2 3,560 Y1 2,760

44,340

機械室
電気室
現況窓撤去
清掃員室
倉庫(維持管理用)
洗濯室
給湯室
倉庫(健康衛生用)
ピロティ
▽床ライン
UP
※別棟
既存 書庫
書庫・物品庫
おむつ交換台
ベビーベッド
ベビーチェア
オストメイト
詳細図参照
女子便所
男子便所
通路 1
PS
E V
風除室 B
スロープ
既存 ピット
FIX
エントランスホール
風除室 A
自動ドア
スロープ
カウンター
保育課
児童課
ロッカー
相談室 1
書架
TEL
相談室 2
通路 2
会議室
A-A
女子 更衣室 72人
印刷室
ガスメーター（貸与品）
屋外露出配管 G 25A
25A
25-GV ×2
25-FJ ×2
20-GV
20-FJ
20A G G 埋設配管 G 20A
物置
倉庫
軽油保管庫
発電機
溜汚汁本桝(新規)
G 1

				Check	Drowing	Date	Title	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	No. M-07
					M.H	Scale 1/100	Name 1階平面図		原版用紙サイズ A2版

X03 X02 X01 X1 X2 X3 X4 X5

2,400 8,030 5,940 5,940 8,030

Y5 Y4 Y3 Y2 Y1

5,940 5,940 23,760 5,940 5,940

7,500 6,500 2,400 8,030 5,940 5,940 8,030

44,340

【R1-06】

既設シャワーユニット撤去（配管切り離し）

DN UP

庇

PS EPS

資料室

福祉総務課
（総務担当）

相談室A 相談室B 小相談室

生活援護課

踏込 カウンター

駐輪場屋根
【新設】
※別棟

コピー機

個別 相談室

ウォッシュレット取付

女子便所

和風便器を洋風便器に取替

和風便器を洋風便器に取替

所長・部長

健康づくり課

湯沸室

おむつ交換台新設

吹抜

みんなの
トイレ

男子便所

ＥＶ

総合盤

カウンター

ウォッシュレット取付

ウォッシュレット取付

エントランスホール

既設エアコンリモコン追加

一般用
自転車置場
（点線）

自転車 入口

風除室

カウンター

介護保険課

UP

倉庫

カウンター

現状ｴｱｺﾝｽｲｯﾁ

カウンター

高齢福祉課

既設洗面台撤去 ミニキッチン（建築工事）新設

福祉総務課
（障害 担当）

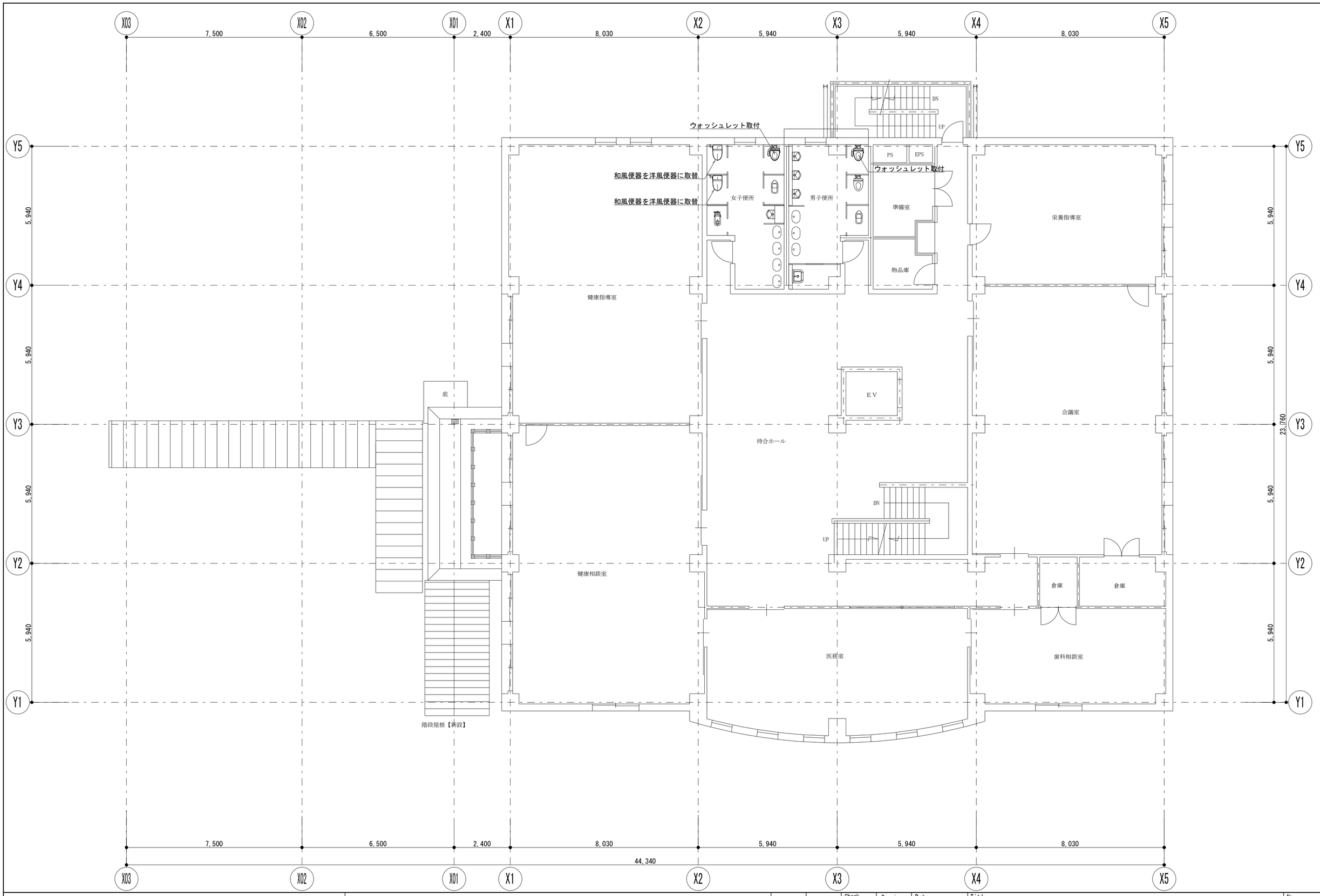
吹抜

DN

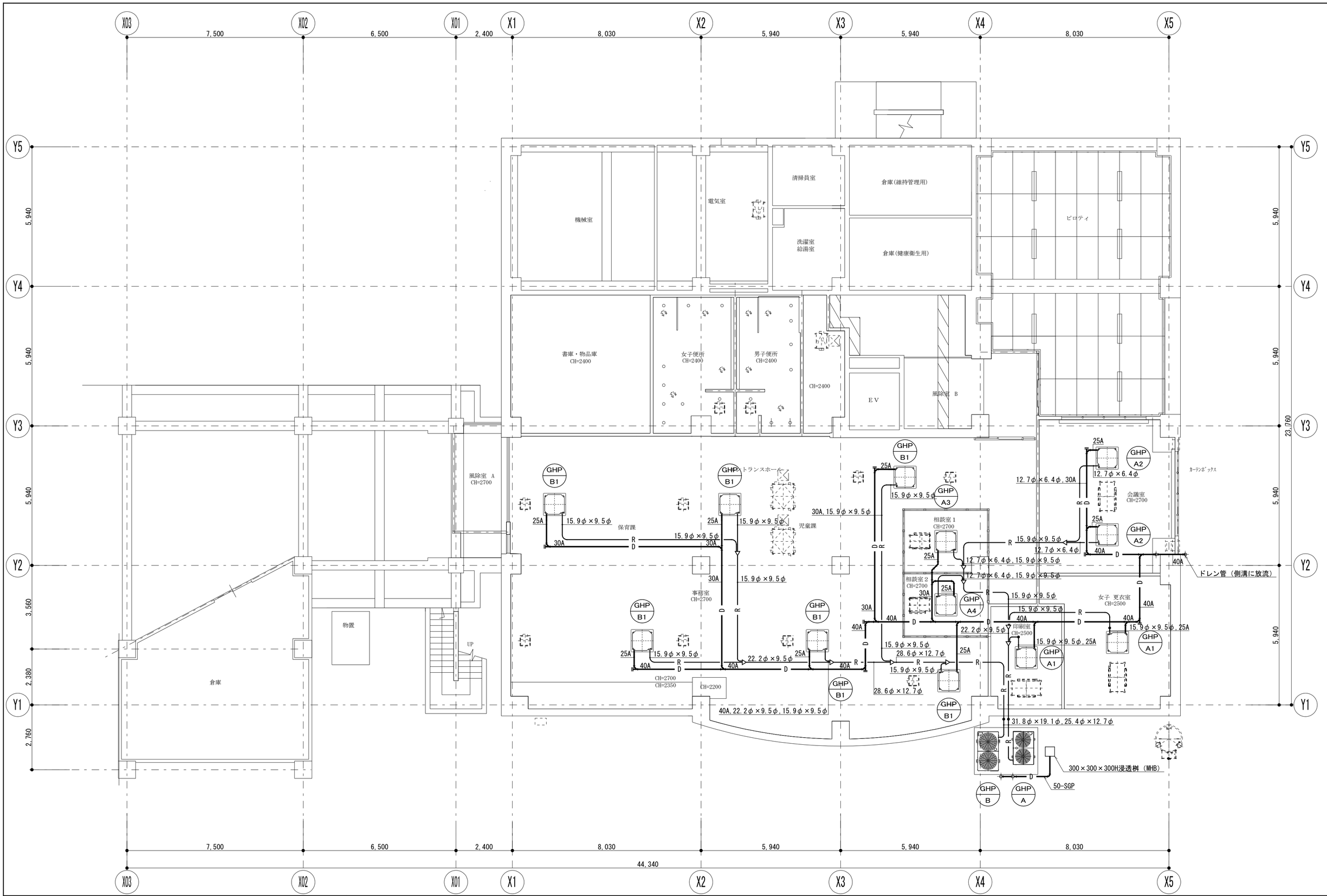
プリンター

階段屋根

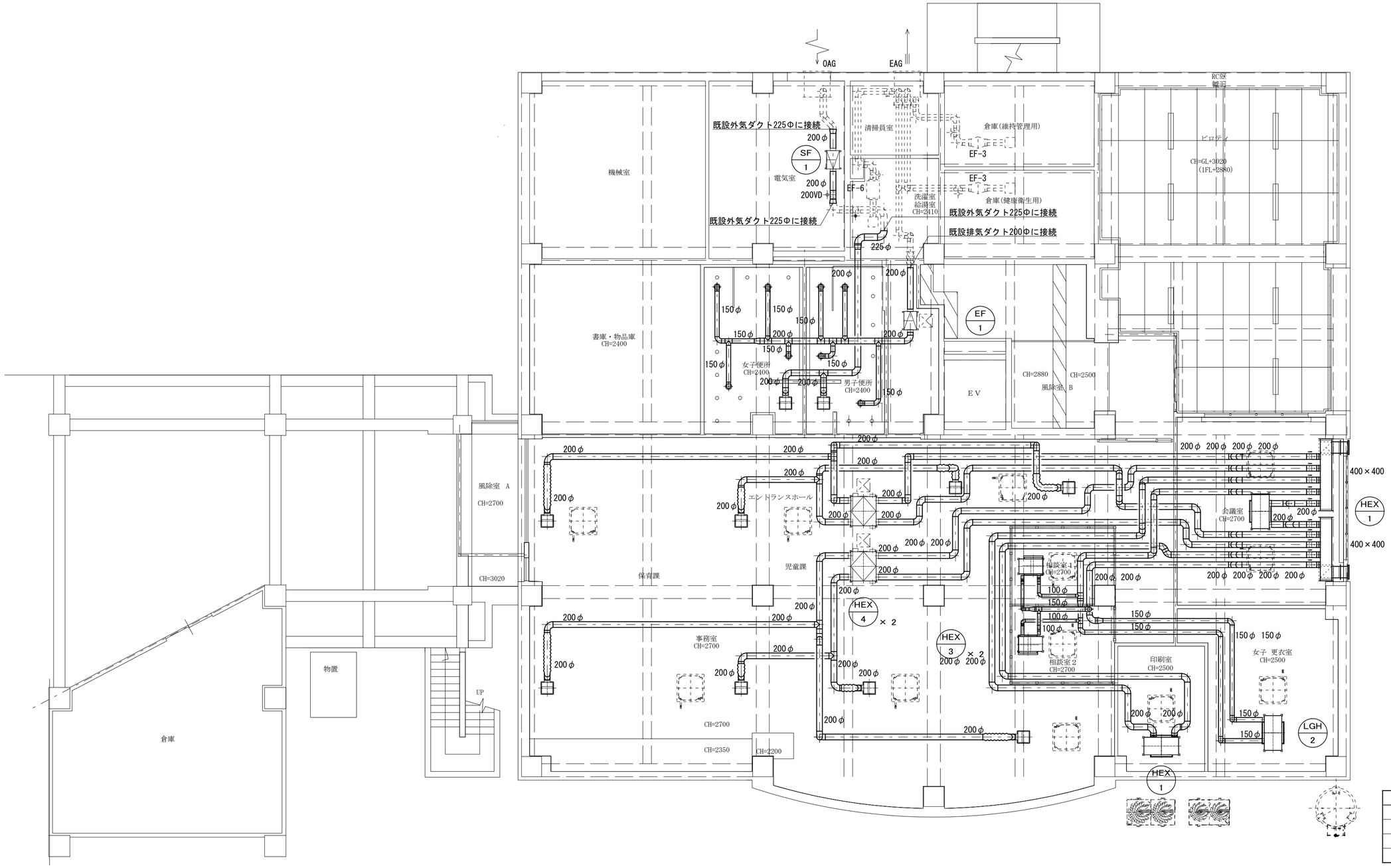
				Check	Drowing	Date	Title	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	No. M-08
					M.H	Scale 1/100	Name ２階平面図		原版用紙サイズ A2版



			Check	Drowing	Date	Title	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	No. M-09
				M.H	Scale 1/100	Name	3階平面図	原版用紙サイズ A2版



				Check	Drowing	Date	Title	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	No. M-10
					M.H	Scale 1/100	Name 1階空気調和設備平面図		原版用紙サイズ A2版



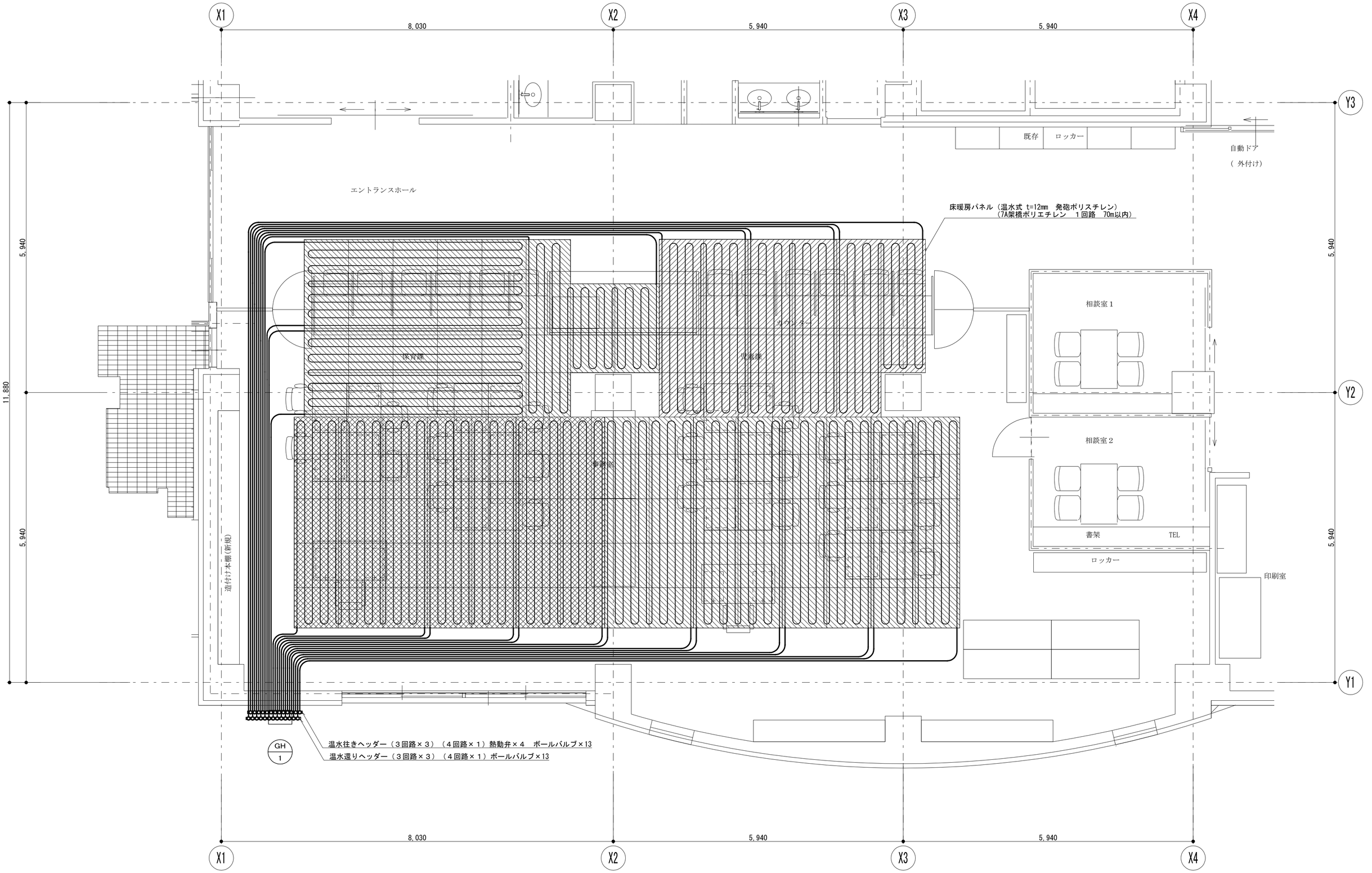
外壁ガラリ（建築工事）	
給気用	HEX-1, 2, 3, 4
400×2000	1
2350CMH	
400×400×2000H GW25	

外壁ガラリ（建築工事）	
排気用	HEX-1, 2, 3, 4
400×2000	1
2350CMH	
400×400×2000H GW25	

				Check	Drowing	Date	Title	No.
					M.H	Scale 1/100	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	M-11
							Name 1階換気設備平面図	原版用紙サイズ A2版

X2
X3
Y4
Y3
5,940
5,940
キュービクル
既存物入
洗濯室
給湯室
既設給水管に接続
既設排水管に接続
既設給水管に接続
既設排水管に接続
既設給水管に接続
既設汚水管に接続
既設給水管に接続
既設管プラグ止め
既設通気管に接続
天井配管
天井配管
汚物入
YKB102
汚物入
YKB102
ベビーベッド
(支給)
おむつ
交換台
おむつ
交換台
女子便所
男子便所
通路1
床下
点検口
600
600φ
600φ
600φ
75-COA
100-COA
65-COA
100-COA
20A
32A
40A
50A
65A
75A
100A
600φ

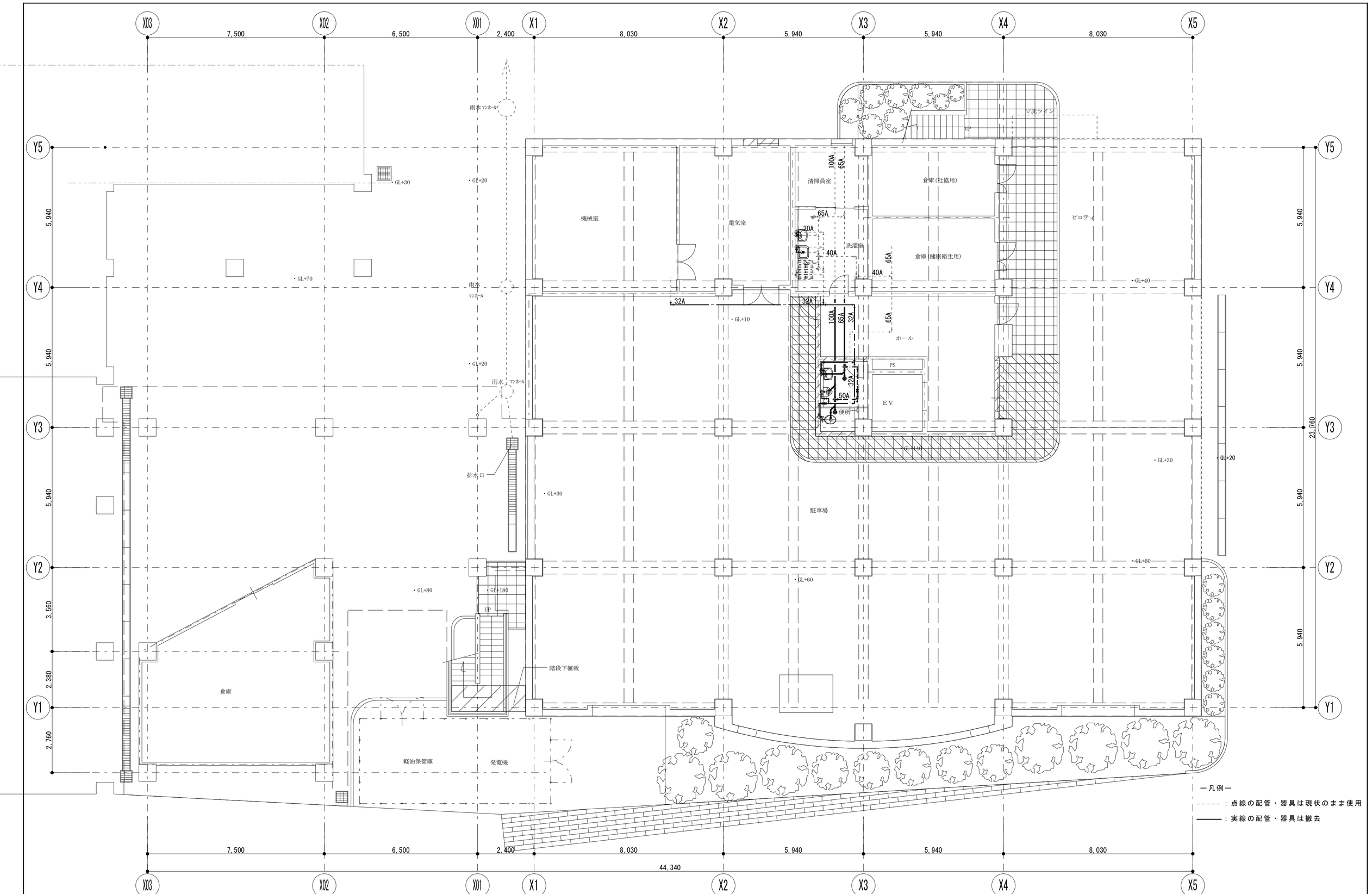
			Check	Drowing	Date	Title	No.
				M.H		笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	M-12
					Scale 1/30	Name 1階便所詳細図	原版用紙サイズ A2版



１階床暖房設備詳細図　　S=1:50

※　床暖房系統は机等のレイアウトが確定後、係員と協議の上ゾーニングする事。

				Check	Drowing	Date	Title	No.
					M.H	Scale 1/50	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事 １階床暖房設備詳細図	M-13 原版用紙サイズ A2版

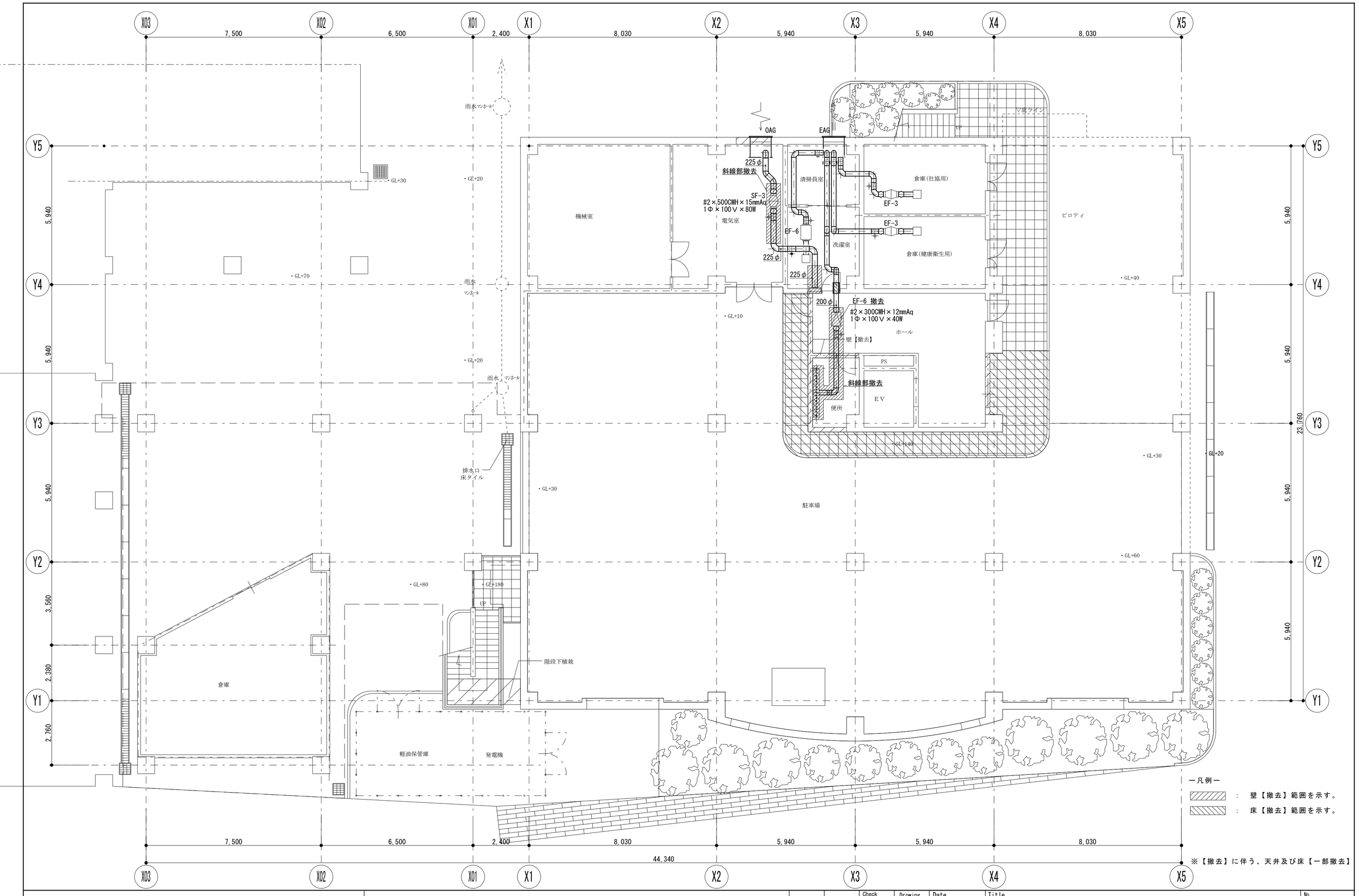


―凡例―

------ : 点線の配管・器具は現状のまま使用

―――― : 実線の配管・器具は撤去

			Check	Drowing	Date	Title	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	No. M-14
				M.H	Scale 1/100	Name	現況１階給排水衛生設備平面図	原版用紙サイズ A2版



―凡例―

▨ ： 壁【撤去】範囲を示す。

▨ ： 床【撤去】範囲を示す。

※【撤去】に伴う、天井及び床【一部撤去】

			Check	Drowing	Date	Title	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	No. M-15
				M.H	Scale 1/100	Name	現況１階換気設備平面図	原版用紙サイズ A2版

工　事　区　分　表

	項　　目	建築	電気	機械	別途					項　　目	建築	電気	機械	別途			
1	設備機器・配管・配線用の、床・壁・天井の改め口の製作・設置	○							35	既存照明器具、配線等の撤去		○					
2	衛生器具・配管撤去跡の解体補修	○							36	既存照明器具をLED照明器具に取替		⊗					
3	照明器具・空調機などの天井下地開口補修(ボード等切込み共)	○							37	既存1階改装部天井材及び天井内設備配管撤去	○						
4	同上、墨出し		○	○					38	トイレ内の和便器撤去・穴埋及び床補修	○						
5	建物内外壁部に取付く給排気ガラリの製作・設置	○		○					39	同上にかかわる天井内設備配管撤去，及び新規配管・器具取付			○				
6	各室、建具ガラリの製作・設置	○							40	ガスヒートポンプエアコン、付属品、基礎			○				
7	壁面、柱型のコンセント		○						41	エレベーター防煙スクリーン	○						
8	各課への電灯盤設置と同盤までの接続		○						42	同上、電源供給及び配線の接続		○					
9	同盤から、フロア内への組込コンセント等の設置		○						43	ガス式床暖房の設置	○						
10	電話機器・ネットワーク機器の設置				○				44	同上、給排水管又はガス管の接続			○				
11	同上配線				○				45	同上、電源供給及び配線の接続		○					
12	機械警備機器の設置				○				46	ミニキッチンの設置	○						
13	同上配線				○				47	同上、給排水管の接続（排水トラップ金物共）			○				
14	雨水トイ・縦トイ	⊗							48	同上、電源供給及び配線の接続		○					
15	渡り廊下、屋外階段Aの屋根、屋外階段Bの屋根，及び基礎の設置	⊗							49								
16	自転車置場の設置	⊗							50								
17	同上、電源供給及び配線の接続		⊗						51								
18	設備用吊ボルト及びインサート類の打込		○	○					52								
19	作り付け洗面カウンター・ライニング甲板、の設置			○					53								
20	同上、給排水管の接続（排水トラップ金物共）			○					54								
21	同上、電源供給及び配線の接続		○						55								
22	換気扇類の設置			○					56								
23	同上、取付け用枠、ダクトの製作・設置			○					57								
24	衛生器具の取付及び給排水管の接続			○					58								
25	既製品寸法の防湿鏡			○					59								
26	大型鏡の設置	○							60								
27	身障者用　補助手摺			○					61								
28	バルクタンク、付属品、ガード、基盤			○					62								
29	マイコンメーター				○				63								
30	埋込消火器ボックスの設置	○							64								
31	消火器				○				65								
32	竣工引渡し迄の工事用電力・用水・ガス使用料金	○	○	○					66								
33	既存内装材、調理機器、作業台、造付作業台、洗面化粧台、ﾕﾆｯﾄﾊﾞｽの撤去	○							67								
34	既存洗面器、手洗器、便器、設備機器、配管等の撤去			○					68								

			Check	Drowing	Date	Title	笛吹市石和保健福祉センター改修機械設備工事	No. M-16
				M.H	Scale NO SCALE	Name	工事区分表	原版用紙サイズ A2版